



UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

Nazwa jednostki: Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Wydział Chemii

Nazwa stanowiska: Stypendysta w projekcie OPUS

Wymagania:

- Tytuł magistra lub licencjata chemii (lub dziedzin pokrewnych)
- Uczestnik studiów doktoranckich lub student II roku studiów II stopnia na kierunku chemia
- Duża motywacja do pracy naukowej, umiejętność pracy w grupie, samodzielność,
- Znajomość języka angielskiego.
- Doświadczenie w pracy laboratoryjnej, wiedza dotycząca materiałów porowatych, ich właściwości oraz metod charakteryzowania.

Opis zadań:

Praca w projekcie NCN OPUS

„Kwazi-równowagowa termodesorpcja jako nowa metoda badania adsorpcji wody w porowatych polimerach koordynacyjnych oraz ich trwałości hydrotermalnej”

Projekt ma na celu rozwój nowatorskiej metody badań adsorpcyjnych – kwazi-równowagowej termodesorpcji – polegający na jej dostosowaniu do pomiarów adsorpcji i desorpcji wody oraz do badania trwałości hydrotermalnej adsorbentów. Następnie metoda ta zostanie wykorzystana w badaniach dwóch grup polimerów koordynacyjnych: adsorbentów przeznaczonych do pozyskiwania wody z powietrza oraz materiałów wykazujących zmiany właściwości magnetycznych w wyniku uwodnienia lub odwodnienia, które mogą znaleźć zastosowanie jako przełączniki lub elementy pamięci w układach elektronicznych.

W ramach realizacji projektu Stypendysta będzie prowadził prace eksperymentalne związane z badaniami adsorpcji wody i innych cząsteczek w porowatych polimerach koordynacyjnych (w tym w sieciach metaloorganicznych typu MOF) metodą kwazi-równowagowej termodesorpcji oraz statyczną metodą izotermiczną.

Obowiązkiem Stypendysty będzie również wstępne interpretowanie otrzymywanych wyników eksperymentalnych i ich analizowanie na podstawie literatury naukowej związanej z prowadzonymi badaniami oraz przygotowywania raportów cząstkowych, fragmentów publikacji naukowych i prowadzenie dokumentacji w zakresie powierzonych badań.

Przewidywane zaangażowanie Stypendysty w Projekt wynosi średnio 30 godzin tygodniowo.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 18 października 2019

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 25 października 2019

Forma składania ofert: osobiście lub listownie

Warunki zatrudnienia:

Uczestnik studiów doktoranckich lub student II roku studiów II stopnia na kierunku chemia.

Stypendium NCN do 30 miesięcy, 2000 zł miesięcznie

Dodatkowe informacje:

1. Konkurs ma charakter otwarty. Procedura rekrutacji odbywa się w oparciu o postanowienia „Regulaminu przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” (Załącznik do uchwały Rady NCN 96/2016 z dnia 27 października 2016 r.).

Wymagane dokumenty:

1. list motywacyjny,
2. życiorys (z podanym adresem e-mail), zawierający informacje o dotychczasowych osiągnięciach naukowych i wyróżnieniach wynikających z dotychczas prowadzonych badań (w tym przede wszystkim wyszczególnienie publikacji w czasopismach naukowych, wystąpień konferencyjnych, udziału w projektach badawczych, stażach i szkoleniach oraz nagród i wyróżnień),
3. wykaz ocen uzyskanych w trakcie studiów II stopnia,
4. dokument potwierdzający status doktoranta lub studenta,
5. oświadczenie o gotowości rozpoczęcia realizacji zadań w Projekcie w wymiarze średnio 30 godzin tygodniowo, zaopiniowane przez promotora lub opiekuna pracy doktorskiej (pracy dyplomowej w przypadku studentów),
6. podpisany formularz „Informacji o przetwarzaniu danych osobowych”.

Dokumenty aplikacyjne można wysłać pocztą na adres kierownika projektu:

dr hab. Wacław Makowski, Wydział Chemii UJ, ul. Gronostajowa 2, 30-387 Kraków
lub składać osobiście w pokoju **C2-20 Wydziału Chemii UJ** w zaklejonych kopertach z napisem: **Konkurs na stypendium w ramach projektu „Kwazi-równowagowa termodesorpcja jako nowa metoda badania adsorpcji wody w porowatych polimerach koordynacyjnych oraz ich trwałości hydrotermalnej” (Stypendium nr 2).**

Komisja Rekrutacyjna, po wyłonieniu kandydatów spełniających wymagania formalne, ogłosi listę rankingową. Stosowna informacja zostanie przesłana do kandydatów drogą e-mailową.

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

- w ramach procedury konkursowej oraz umowy o realizację badań i finansowanie stypendium przyznanego przez Narodowe Centrum Nauki -

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, dalej „RODO”) Uniwersytet Jagielloński informuje, że:

1. **Administratorem** Pana/Pani danych osobowych jest Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków, reprezentowany przez Rektora UJ.
2. **Uniwersytet Jagielloński wyznaczył Inspektora Ochrony Danych**, ul. Gołębia 24, 30-007 Kraków, pokój nr 31. Kontakt z Inspektorem możliwy jest przez e-mail: iod@uj.edu.pl lub pod nr telefonu 12 663 12 25.
3. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO, **w celu** niezbędnym do realizacji procedury konkursowej w sprawie stypendium, przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych z Narodowego Centrum Nauki, a w razie wyboru na stanowisko stypendysty w związku z zawarciem umowy o wypłatę stypendium naukowego oraz czynności związanych z pobieraniem stypendium naukowego na podstawie Regulaminu przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki, umowy o realizację i finansowanie projektu badawczego „Kwazi-równowagowa termodesorpcja jako nowa metoda badania adsorpcji wody w porowatych polimerach koordynacyjnych oraz ich trwałości hydrotermalnej” (dalej „Projekt”), w ramach którego przeprowadzany jest konkurs na stanowisko stypendysty.
4. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, lecz konieczne do uczestnictwa w procedurze konkursowej, a w przypadku przyznania stypendium jest warunkiem zawarcia i wykonania umowy o wypłatę stypendium.
5. **Odbiorcami** Pana/Pani danych osobowych **będą**: Narodowe Centrum Nauki z siedzibą w Krakowie, podmioty oceniające lub kontrolujące prawidłową realizację projektu, w ramach którego umowa została zawarta, audytorzy działający zgodnie z przepisami prawa lub którym Uniwersytet Jagielloński zlecił przeprowadzenie audytu, instytucje takie jak Najwyższa Izba Kontroli, właściwy urząd skarbowy oraz Zakład Ubezpieczeń Społecznych, inne podmioty uprawnione do uzyskania danych na podstawie przepisów prawa oraz umowy o realizację i finansowanie Projektu zawartej z Narodowym Centrum Nauki.
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich (poza Europejski Obszar Gospodarczy) ani do organizacji międzynarodowych. Jeżeli jednak Pani/Pana dane w procesie rekrutacji zostaną przekazane Uniwersytetowi Jagiellońskiemu w wersji elektronicznej, mogą one być przetwarzane w chmurze Office 365 OneDrive na podstawie podpisanej umowy powierzenia pomiędzy UJ i Microsoft oraz na podstawie wdrożonego przez Microsoft dokumentu zwanego „Tarczą Prywatności”.
7. Pani/Pana dane osobowe będą **przetwarzane przez okres**: do czasu zakończenia realizacji Projektu i rozliczenia umowy o realizację i finansowanie Projektu zawartej z Narodowym Centrum Nauki, a następnie do upływu terminu przedawnienia roszczeń z umowy w Projekcie; w celach archiwizacyjnych – przez okres prawem przewidziany.
8. Posiada Pan/Pani **prawo do**: uzyskania informacji o przetwarzaniu danych osobowych i uprawnieniach przysługujących zgodnie z RODO, dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania, a także prawo do usunięcia danych osobowych ze zbiorów administratora (chyba że dalsze przetwarzanie jest konieczne dla wykonania obowiązku prawnego albo w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń), oraz prawo do ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania – w przypadkach i na warunkach określonych w RODO.
9. Pani/Pana dane osobowe nie będą przedmiotem automatycznego podejmowania decyzji ani profilowania.

10. Ma Pan/Pani prawo wniesienia **skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych** w razie uznania, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO.

Potwierdzam, że zapoznałem(-am) się i przyjmuję do wiadomości powyższe informacje.

.....
miejsowość, data, czytelny podpis